附件

2025年度浙江省生态与环境修复科学技术奖公示名单

一、技术成果奖

序号	奖项类别	奖项等级	项目名称	完成单位	主要完成人
1	技术成果奖	一等奖	雄安千年秀林工程数字化植养关键技术与实践	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、浙江华东工程建设管理有限公司	陈义军，李树一，刘国阳，陈昌泽，赵智卓，申时钊，胡小坚，杜丽
2	技术成果奖	一等奖	磁强化芬顿深度处理难降解废水技术及应用	浙江环科环境研究院有限公司、杭州中科凯凌科技有限公司、广州金川环保设备有限公司	黄慧敏、陈志辉、蔡方硕、温秋兴、骆倩、任孟月、梅荣武、尹桢畅、刘鹏、温家昌
3	技术成果奖	一等奖	河湖缓冲带抵御入侵生态屏障构建与水质净化修复一体化技术	台州学院、中国科学院水生生物研究所、台州市污染防治技术中心有限公司、武汉中科水生生态环境股份有限公司、中节能大地（杭州）环境修复有限公司、台州市生态环境局黄岩分局、台州市黄岩区林业技术推广总站	王 江、郑语眉、叶晶、张学治、陈毓遒、朱昳、肖磊、钟天翔、高松、薛伟
4	技术成果奖	一等奖	热电炭多联产成套装备技术开发和示范应用	浙江长三角聚农科技开发有限公司、聚农（湖州）新能源科技有限公司、浙江工业大学	沈斌、刘跃主、胡杨勇、秦磊、毛晓妍、孙茜萍
5	技术成果奖	一等奖	地块土壤污染状况调查及其MOF/COF基材料生态修复的关键技术研究	绍兴市三合检测技术有限公司、浙江镜岭水库有限公司、浙江惠宇环境工程有限公司、绍兴文理学院	陆桦、戴维生、石杰、董思宇、秦彤、方琳姗、胡保卫、刘风雷、李志根、邱木清

6	技术成果奖	二等奖	《浙江省重点工业企业用水定额贯标工作指南》研究、编制及推广应用	浙江省水利河口研究院（浙江省海洋规划设计研究院）、浙江省技术创新服务中心、浙江大学工业节能与绿色发展评价中心	苏龙强、陈彩明、高尚、蒋波、黄柯佳、石毅、吴金波、姚水萍、顾妍平、陈言、项俊洪
7	技术成果奖	二等奖	花岗岩砂石矿山表土资源化利用与矿山边坡生态修复技术	中国电建集团环境工程有限公司、中电建路桥集团有限公司、中交第三航务工程局有限公司、武汉理工大学	袁栋栋、谭谈、周文、刘静、刘念、刘思征、沈正龙、张建齐、夏世斌、刁红丽、吴龙跃
8	技术成果奖	二等奖	浙江省河湖生态保护与修复技术指南（试行）	浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司	曾甄、陈琦芳、李松忆、郑芙蓉、蓝雪春、陈昌军、余族华、刘哲、巫文龙、徐晓文、邓玥
9	技术成果奖	二等奖	集成化智慧驱动的含氟中间体绿色生产技术研发及应用	浙江解氏新材料股份有限公司	刘亮、宋小艳、刘鑫焱、刘妍
10	技术成果奖	二等奖	综合印染废水预处理工艺药剂选型研究与应用	绍兴柯桥江滨水处理有限公司	任烨、蔡建峰、丁静、罗灿、韩耀、谢未、郑脉
11	技术成果奖	二等奖	杉木退化林珍贵彩色化生态修复关键技术研究与示范应用	浙江农林大学、庆元县实验林场、开化县林场、杭州市临安区农业农村局、建德市寿昌林场	张俊红、张毓婷、邱勇斌、苏光浪、沈振明、徐永宏、丁凯、赵毅辉、张慧、翟思民、吴仁超
12	技术成果奖	二等奖	浙北杨梅果树种质资源挖掘与生态种植示范推广	湖州市南太湖现代农业科技推广中心、湖州市农业科学研究院、湖州市植保检疫与耕肥管理站、浙江大学湖州市水果产业联盟	陆萍、王莉、何琴玲、倪爽、徐森华、金锦、徐蕾、史星云、魏佳、殷益明、贾惠娟
13	技术成果奖	二等奖	HJDL 二级处理原位生物增效强化工艺	浙江永续环境工程有限公司	郑勇生、郑言、胡锋丰、田香勇、施慧敏、刘文鹏、罗毅、肖勇坤、蒋益铠、吴志诚、吴彪

14	技术成果奖	二等奖	低碳导向的城市河道水质——底泥协同处理(水泥同治)技术装备的研发与应用	北控(杭州)环境工程有限公司、浙江清湖控股集团有限公司	顾朝光、郭伟锋、邱方博、靳永轩、李超、高扬、王易昂、李鹏翔、高泽玮、何楚楚、王骏杰
15	技术成果奖	三等奖	高陡边坡生态修复中灾变防控技术的应用	中国地质大学（武汉）、浙江海川地矿科技有限公司、湖南省地质资源勘查院有限公司	黄磊、胡扬阳、叶林香、陈见波、刘雷洋、叶武、隆燕青
16	技术成果奖	三等奖	一种水生态修复用点源水质微生物净化系统	嘉兴同济格益环保科技有限公司	汤水琴、汤宇烽、陈圆圆、何鑫、朱平燕、余莉萍、周玲玲
17	技术成果奖	三等奖	建筑工程双碳数字化协同管控与动态评价关键技术研究与示范	浙江建投创新科技有限公司	林晶晶、尹子良、钟灵、刘依明、厉勋、何隆、陈艳秋
18	技术成果奖	三等奖	印染废水全氟化合物赋存特征与协同去除技术的研究	绍兴水处理发展有限公司、浙江工业大学、浙江树人学院	陈飞宇、杨立峰、刘银海、朱朝刚、宋华龙、陈伟
19	技术成果奖	三等奖	国保一级水韭资源调查、鉴定、人工繁育与种群生态回归研究	杭州市水生植物学会、杭州长乐青少年素质教育培训有限公司、杭州三莲生态农业有限公司、杭州西湖环境集团有限公司	沈燕、吴家旅、裘黄丽、韦家隆、刘学文、赵勋、陈煜初
20	技术成果奖	三等奖	流域水环境系统治理与水生态修复规划和技术研究——以“丹棱县思濛河流域水环境治理与水生态修复总体规划”为例	浙江农林大学园林设计院有限公司	杜良平、苏萤雪、韩佳丽、梁露、严力蛟、潘林林、邹龙繁
21	技术成果奖	三等奖	工业园区突发水污染事件三级防控体系建设关键技术与应用	浙江环龙环境保护有限公司、杭州电子科技大学、凯铭科技（杭州）有限公司	张红燕、李锋、胡鹏、魏岩岩、谢建立、何彩霞、钱超群

22	技术成果奖	三等奖	建筑垃圾污染环境防治研究及应用——以绍兴滨海新区为例	浙江众向规划设计有限公司、同济科技职业学院	林旭、丁晓妹、王凯、楼赛君、彭朱勇、程静、刘淑濛

二、工程技术奖

序号	奖项类别	奖项等级	项目名称	完成单位	主要完成人
1	工程技术奖	一等奖	土地综合整治生态化、智慧化及产业发展融合研究及应用实践——以“王店镇‘万亩方’生态环境整治工程-红联村等2个村永久基本农田集中连片整治项目”为例	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	邢玉芳、石鑫、连煜皓、陈森、周奇辉、荆子菁、黄待望、张洪元、应崇海、柳江南、朱柳萍、江潮、庞立峰、王丹颖、廖美仙
2	工程技术奖	一等奖	台州滨海盐碱地滩涂垦造与城市大宗固废协同处置关键技术集成示范	台州东达资源利用有限公司、南方科技大学台州研究院、台州市生态环境局三门分局、浙江中寰环保科技有限公司	陈正满、许海超、查建军、李华勇、林仙军、蒋丹丹、陈政、许伊竹、王云翔、陈华钵
3	工程技术奖	一等奖	海水人工湖生态修复的技术研究与工程应用——以“临海市白沙湾蓝色海湾项目”为例	浙江广川工程咨询有限公司、嘉兴大学	徐旦、胡晓明、王晓波、翁湛、刘红飞、史燕南、熊厚仁、聂磊、兰立伟、胡淼
4	工程技术奖	一等奖	遥感与精准测绘技术赋能土地综合整治提质增效的研究与实践	艺佳设计集团有限公司、余姚市规划测绘设计有限公司、树人学院柯桥科技创新中心	朱立松、刘力、陈坚权、傅阳春、斯均浪、俞叶玲、俞泽锋、高增爱、李展明、徐丹

5	工程技术奖	一等奖	道路边坡生态修复技术体系构建和工程示范	浙江大学、浙江杭博生态环境建设有限公司、桐庐县矿产资源管理服务中心、浙江省浙南综合工程勘察测绘院有限公司、浙江省地矿建设有限公司	徐礼根、詹晓波、黄鑫、张帆、周永松、汤逢展、周启发、吕庆、朱仁民、辜再元 、江孝先、王莹、杨雨荷、汪佳涵
6	工程技术奖	二等奖	污染土壤修复研究及实践——以杭钢单元某地块土壤修复工程为例	浙江卓锦环保科技股份有限公司	李凯琴、邹传、秦鹏、杜耀、崔新刚、叶旭威、王伟、包科科、朱于红、周鸿、薛磊
7	工程技术奖	二等奖	乡村振兴三生空间全周期综合整治的研究应用与实践——以“柯桥区兰亭街道土地综合整治暨产城人文融合发展示范项目”为例	浙江数治空间规划设计有限公司、绍兴越州都市规划设计院有限公司	曹清辞、郑恩涛、闻波澜、吴渊、吴俊卿、俞俊杰、钱虎、黄志豪、徐琼、王鸿涛、蒋钰
8	工程技术奖	二等奖	融合研学功能的智慧生态农业空间优化工程技术——以东湖千亩万耕地保护精品工程-科技农业研学基地项目为例	浙江众向规划设计有限公司、绍兴大两湖开发建设有限公司、绍兴市自然资源和规划局越城分局	马鹰击、丁凯丽、王世华、徐开臣、王凯、倪永波、高莎莎、张宇刚、施慧薇、丁晓妹、沈丹平
9	工程技术奖	三等奖	土地整治与生态修复技术协同应用实践——以“龙游县詹家镇夏金村等４村全域土地综合整治与生态修复工程”为例	浙江省国土勘测规划有限公司、龙游县自然资源和规划局	葛为燎、毛伟娣、张旭芃、黄孝祥、毛义军、沈泽、石安邦
10	工程技术奖	三等奖	磐安县水土保持生态产品价值转化研究	浙江省水利水电勘测设计院有限责任公司、磐安县农业农村局	程岚、朱晓莹、周祥明、宋立旺、童颂颖、张博、戚德辉

11	工程技术奖	三等奖	浙江省临建高速公路交能融合示范项目	浙江省交通集团高速公路杭州北管理中心（为浙江沪杭甬高速公路股份有限公司旗下分部)、浙江数智交院科技股份有限公司	王丽健、伍国军、吴慧剑、王烽、陈句、方舒钒、孔维民
12	工程技术奖	三等奖	浙南地区耕地提质、补充、基础设施提升与一体化保护修复技术研究与应用——庆元县屏都街道高标准农田及耕地功能恢复项目	浙江坤宇工程科技有限公司、庆元县自然资源和规划局	周泉、汤小钱、鲍振益、胡露星、全珍珠、孟阳鑫、郑朝双
13	工程技术奖	三等奖	生态美丽田园的探索及实践--以“2024年富阳区春建乡下俞村等2村“百亩方”永久基本农田集中连片整治项目”为例	浙江纳智地理信息有限公司、富阳区春建乡人民政府	徐俊明、汪杰锋、王跃武、张殿龙、张梁杰、姜贵舟、闻嘉彬
14	工程技术奖	三等奖	城区内河水环境保护研究及应用	浙江上鑫生态科技有限公司	朱德松、许沪甬、裘立、王沙毅、王思超、范哲
15	工程技术奖	三等奖	浙中盆地土地综合整治的技术的研究与应用——以“浦江县浦南街道宋溪村等十三村土地综合整治项目”为例	杭州华耕设计集团有限公司	马亮、徐婧婧、张文静、何钡钡、吴川豫、陈运然、施金荣、金薇
16	工程技术奖	三等奖	海岛矿山生态修复的研究与应用——以“衢山桂花生态环境综合治理工程”为例	舟山市自然资源整治修复中心、浙江省工程勘察设计院集团有限公司	陈轩昂、陈炳、陈江伟、邱雨欣、胡荣荣、潘佳露、周奇达

三、技术创新奖

序号	奖项类别	奖项等级	项目名称	完成单位	主要完成人
1	技术创新奖	一等奖	独脚金内酯调控三相藻菌共生体的沼液沼气协同净化与抗性基因削减技术及应用	杭州师范大学、嘉兴南湖学院、嘉兴大学	赵永军、杨华云、李伟东、孙诗清、张慧、曹卫星、丰睿、赵春枝、范柯佳、卢贝、韦静
2	技术创新奖	一等奖	全氧窑炉技术在玻璃容器生产中的节能降耗减排与生态效益提升	杭州申乾裕科技有限公司、浙江长兴杭华玻璃有限公司、杭州智鼎方略科技有限公司、浙江三行电气科技有限公司、杭州新咨联科技有限公司、浙江省技术创新服务中心、杭州卓效能源科技有限公司、方圆标志认证集团浙江有限公司、浙江晟优能源科技有限公司，浙江物产环保能源股份有限公司	陈志刚、徐古帮、张鹏飞、洪奇、王必成、樊曙光、韩建华、沈嘉俊、冯利平、许文龙、吴攀、郑小艳、包小鑫、张秋奕
3	技术创新奖	一等奖	精细化工废水高效处理与沼气资源化工艺研发及应用	杭州臻尚环境科技有限公司、浙江工业大学、浙江省生态环境科学设计研究院、国际香料香精（杭州）有限公司	商宏华、梁兴飞、钟军、秦磊、任旭锋、周英、倪宁、郭淑丽、丁慧敏、任方华、刘冰月
4	技术创新奖	一等奖	浙大湖州“1+1+N”林业技术推广模式在美丽湖州和生态修复上的实践和成效	浙江大学湖州市现代农业产学研联盟、浙江大学、浙江农林大学、浙江省林业科学研究院、浙江省农业科学院、湖州市生态林业保护研究中心	周泓、李颖、王勇军、何同根、莫颖、邱虹、蒋中华、赵宏波、柳新红、郭方其、何云芳、夏宜平、董元华、石伟勇

5	技术创新奖	二等奖	标准化赋能区县碳达峰碳中和的研究与应用	浙江农林大学、浙江省生态与环境修复技术协会、浙江省生态环境科学设计研究院、浙江省质量科学研究院、杭州市临安区青山湖双碳产业发展中心、天能电池集团股份有限公司	史琰、王懿祥、胡芬、徐志荣、苏文、于勤勇、李金新、王铠威
6	技术创新奖	二等奖	虫菌共生驱动有机废弃物低碳高值利用关键技术	浙江农林大学、浙江省知识产权研究与服务中心	张成、陶佳钰、冯华军、丁养城、刘文
7	技术创新奖	二等奖	生态修复框架下浙江省林地占补平衡机制构建与数字化实现路径研究	浙江省森林资源监测中心、江山仙霞岭省级自然保护区管理中心、景宁县生态林业发展中心	陈晟、余杰、仇辉康、张瑜飞、符亚健、王文武、江文杰、尤其浩、林聪聪、刘天驰、蒋琦、毛华英
8	技术创新奖	二等奖	毛竹笋用林衰退原因分析与生态修复关键技术研究及应用	湖州市生态林业保护研究中心、安吉宗瀚林场、长兴县林业服务中心、安吉县林学会	陈梦姣、金鸣宏、崔顺法、钱进芳、张雨洁、张健、李颖、朱炜
9	技术创新奖	三等奖	浙江近海潮间带贝藻生物资源恢复关键技术研究及应用	浙江省海洋水产养殖研究所	张鹏、薛峰、彭欣、王铁杆、张华伟、方军、陈继浓、吴晓雯、刘颖
10	技术创新奖	三等奖	安吉陈嵘省级森林公园的建立与价值发挥	安吉县梅溪镇石龙村村民委员会、安吉县陈嵘文化研究室、梅溪镇人民政府、安吉县林业局	徐焕雄、林运森、陈亲展、黄群、戴元海、陈延庆、卢威、叶海涛、廖艳燕、杨剑
11	技术创新奖	三等奖	碳计量动态核算与智能监测系统	湖州工业控制技术研究院、浙江正泰中自控制工程有限公司、碳控科技（杭州）有限公司	黄福彦、沈学明、金成杰、麻会会、林炜、石旭辉、倪晨植、宛帅成、曹文杰、金亚、屈佳佳、赵金霞、吴军飞

四、技术贡献奖

序号	姓名	工作单位
1	李若华	浙江同济科技职业学院
2	胡可可	浙江省水利河口研究院（浙江省海洋规划设计研究院）
3	张昕	浙江农林大学（林业与生物技术学院）
4	林宝春	杭州益水环境工程有限公司

五、技能人才奖

序号	姓名	工作单位	序号	姓名	工作单位
1	苏龙强	浙江省水利河口研究院（浙江省海洋规划设计研究院）	6	吴超	浙江鹏达环保科技有限公司
2	李凯琴	浙江卓锦环保科技股份有限公司	7	骆倩	浙江环科环境研究院有限公司
3	黄志豪	浙江数治空间规划设计有限公司	8	朱平燕	嘉兴同济格益环保科技有限公司
4	刘力	浙江树人学院柯桥科技创新中心	9	程志强	浙江祉数科技有限公司
5	谢煜	浙江中通检测科技有限公司	10	苏萤雪	浙江农林大学园林设计院有限公司